

## Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS

### Opis

**Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** oparty jest na bazie olejów bazowych i dodatków i jest w pełni syntetycznym, oszczędzającym paliwo olejem do ciężarówek „LOW SAPS”. **Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** szczególnie nadaje się do silników wysokoprężnych w ekstremalnych warunkach użytkowania i warunkach pogodowych. Nadaje się również do stosowania w silnikach EURO 4 i EURO 5 w połączeniu z olejem napędowym o niskiej zawartości siarki oraz do stosowania w silnikach z filtrami cząstek stałych z lub bez katalizatorów. **Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** zapobiega wysokiemu zużyciu przy rozruchu na zimno, ponieważ gwarantuje najszybsze doprowadzenie do wszystkich punktów smarowania dzięki swojej niskiej lepkości w bardzo niskich temperaturach. Charakteryzuje się także lepkością w wysokich temperaturach, co zmniejsza straty tarcia i zużycie.

### Wskazówki do użytkownika

**Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** to wysokowydajny olej silnikowy o wysokiej wydajności do silników EURO IV i EURO V przeznaczony do całorocznego użytkowania.

**Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** nadaje się do okresów wymiany oleju zgodnie z instrukcjami producenta do ponad 100 000 km.

### Klasyfikacja jakości

**Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** spełnia wymagania dla poniższych klasyfikacji:

- API CI-4
- ACEA E6/E9
- MAN M 3677
- MAN M 3477
- MAN M 3277
- MB 228.51
- MB 226.9
- MTU Type 3
- MTU Type 3.1
- Renault RXD
- Renault RLD-2
- VOLVO VDS-3
- Scania LDF
- DAF HP-2
- Deutz DQC-III-10LA
- Cummins CES 20076/77
- Mack EO-N
- JASO DH-2

Wszystkie informacje podano w oparciu o posiadaną wiedzę. Parametry techniczne są uśrednione. Wartości rzeczywiste są załączane na atestach jakości każdej partii produkcyjnej.

## Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS

### Cechy:

**Quator Truck E6/E9 5W-30 LOW SAPS** oferuje:

- Niezawodny zimny rozruch
- Wysoka ochrona przed zużyciem
- Bardzo dobra stabilność oksydacyjna
- Niskie zużycie paliwa
- Stabilność w wysokich temperaturach
- Wysoki wskaźnik lepkości
- Właściwości detergentu (brak tworzenia się pozostałości w silniku)
- Zdolność dyspersyjna (Zapobieganie powstawaniu zimnego szlamu i powstawaniu pozostałości)
- Niska zawartość popiołu siarczanowego, fosforu i siarki

### Dane techniczne:

Cechy	Dane	Jednostka	Sprawdzone wg
Kolor	Jasno brązowy		Wzrokowo
Gęstość przy 15°C	852	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Lepkość przy 100°C	11.4	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562-1
Współczynnik lepkości	158		DIN ISO 2909
Pure point	-36	°C	DIN ISO 3016

Wszystkie wartości są wartościami orientacyjnymi i podlegają zwykłym wahaniom produkcyjnym. Wszystkie dane odpowiadają najlepszej wiedzy wg stanu obecnego i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszelkie odniesienia do norm DIN służą tylko opisowi produktu i nie stanowią gwarancji. Przy wystąpieniu takich problemów wezwać doradztwo techniczne.